	li	ndex of	Clair	ns		_		Application/Control No.								Ap Re	plica exar	ant(s nina	s)/Pa ition	atent	under
								10	/747	'.65	51					BE	N-Y	OSI	EPH	1 ET	AL.
									amir								t Uni			T	
	Ш																				
118111	11141		**** ****	maint t				Frantz B. Jean						21	54						
														_						_	
	,	D - 1 4 4			(Throu	gh n	ume	ral)			Man 1	-1		١.			A				
	√	Rejected		-	` Ca	ince	lled	•		N	Non-l	Elec	tea		A		App	eai			
	$\vdash$		1						7	H	-	•		İ	П					1	
	=	Allowed		÷	Re	stric	ted			1	Interf	erer	ıce		0		Obje	cted	ł		
			J	ш						Ш				J	Ш					J	
Claim	Claim Date				Cla	aim			Date	e		7	CI	aim	Г		Е	ate			٦
	П			П			Т	TT		П		1		r	П	Т			$\top$		7
Final	3/2/08		ł	1 1	Final	ji		11					Final	ig							İ
Final	3/2			1 1	iĒ	Original	H.	,				İ	造	Original					ŀ		İ
			igspace	$\sqcup$			$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	$\bot\bot$	$\perp$	Ш	$\dashv$	4			$\square$	4	4	_	4	$\sqcup \bot$	4
1 2	<b>!</b>			╂		51 52	<u>/</u>	++		$\vdash$		-{		101	/	+	+	-	+		-
3	H	<del></del>	<del>                                     </del>	++	$\dashv \vdash \vdash$	53	-	++	$\dashv$	╢	$\dashv$	-		102	HH	$\dashv$	+-	-	+	┼-┼-	┥.
4	Н			1 1	-	54	H +	++	+	$\vdash$		-		103	H	+	+		+	+ +	-
5	Н				1	55	H	$\top$		Н		┪		105	Ш	十	$\top$		$\vdash$		7
6	T					56			$\neg$	П	$\neg \neg$	1		106	H	十	十		1		7
7	П					57		1			$\top$	7		107	Ш	一			$\neg \neg$		
8	$\prod$					58								108	Ш		-				
9	$\prod$					59								109	$\prod$						
10	$\coprod$					60	Ш	$\Box$				] .		110	Ш	$\Box$					
11	Ш		$oldsymbol{\perp}$	$\sqcup$	_	61	Ш					_		111	Ш	$\perp$					_
12	Ш		$\sqcup$	$\sqcup$	_	62	Ш	$\bot \bot$	$\perp$	Ш	$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp$	_		112	Ш	$\perp$			4		
13	$\perp 1$					63	Ш							113	Ш	$\perp$					

Final	Original	3/2/08									×	Final	Original		/								Final	Original		,							
_	1	.7	"	$\vdash$	T	T	П	П	$\dashv$				51	1	1	T	Н	┪	$\dashv$	寸	$\top$	┪		101	/		_	Н		$\neg$	一	十	$\neg$
	2	Ť	$\top$		Т		П		$\neg$				52	1	Г		П	寸	寸	寸	一	7		102	(			П			ヿ	ヿ	7
	3	H	$\top$	T	1								53	$\top$	T	·	$\Box$	ヿ	╗	寸	一	7		103	T						ヿ	ヿ	$\neg$
	4	П	T	$\top$	Т								54	T	Г		П	$\neg$	┪	_	$\neg$	7		104	Ť						$\neg$	寸	_
<u> </u>	5	П	$\top$	1			П		$\neg$				55	$\top$			Ħ	T	┪	寸		7		105	†			П			一	$\dashv$	
	6	H	$\top$	T			П			_			56		<u> </u>		П		$\dashv$	寸	$\neg$	1		106	†	Г	Г				$\neg$	寸	$\neg$
	7	H	1	$\top$				Н					57		$\vdash$		$\overline{\cdot}$	一	_	┪		_		107	+	T		П		╗	寸	十	$\neg$
	8	Ħ	T	$\top$				П					58	$\top$	1		П	$\neg$	寸	ヿ	_	٦		108	1		7				$\neg$	ヿ	ヿ
	9	Π	T	T	Г			П					59	T				$\neg$	_	$\neg$	_	7		109	T	_		•			寸	ヿ	$\neg$
	10	H	T	T									60	T	Т	Г	$\Box$	$\neg$	寸	寸	$\neg$	┦ .		110	Ť	Г					寸	寸	
	11	П	$\top$	$\top$	T	Г	П	П			li		61	1	T		П	$\neg$	$\neg$	$\neg$		7		111	$\dagger$	Г					寸	寸	
	12	П	t	T		<u> </u>	П						62	T	T	Г		$\neg$	寸	_	_	-		112	†	$\vdash$					7	寸	$\neg$
	13	П	T	T	Ī		П	П	П				63	1	⇈	Т	$\Box$	一	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	┨		113	Ť	$\vdash$					$\neg$	$\dashv$	7
	14	П	T	†	<u> </u>	T		H	İ				64	1	<u> </u>			$\neg$	$\dashv$	_		1		114	$\dagger$	Ι	_	$\vdash$			_	$\neg$	$\neg$
	15	П	<u> </u>	1	İ			П					65	$\top$		Г			寸	.	$\neg$	┪		115	T	_	1	Н			$\neg$	$\dashv$	$\neg$
	16	П	1		Ī	İ	П	П			,		66	+		┢			7		一	٦.		116	$^{\dagger}$	┢					寸	_	_
	17	П	1	$\top$	Т	Т							67	1	T				寸	寸		7		117	t								_
	18	П	†	1			$\vdash$				1		68	T	T		П	1		一	$\neg$	7		118	t	$\vdash$	Г			$\neg$	寸	$\dashv$	$\neg$
	19	П	T	1	T						1		69	1			H		寸	ᄀ	$\neg$	1		119	T		П				寸	$\dashv$	$\neg$
	20	H	1	1	Ι-	<b>†</b>							70	╫	-	$\vdash$	П		$\neg$	$\dashv$	十	7		120	T	1	1	$\vdash$			寸	$\dashv$	$\dashv$
	21	П	1	1	T	T	П						71	+	$\vdash$		П		_	TÌ	一	1		121	T	$\vdash$	T				一	$\exists$	$\neg$
	22	П	$\top$		1	T		П			1		72	Т	T	Г		T	7		十			122	$\vdash$	$\vdash$	Г				$\dashv$	ヿ	┑
	23	П	T	1	T	$\vdash$					ĺ		73	$H^-$	$\vdash$				$\exists$			7		123	T	Ħ					$\dashv$	$\dashv$	ヿ
	24	П	T	1	T	Τ				٠	i		74			<del>                                     </del>			寸	$\neg$	一			124	Τ	_	$\vdash$			$\overline{}$	$\dashv$	.	┪.
	25	П	$\top$	T	┢	$\vdash$		П			i		75	T	$\vdash$	一	Н	寸		_	$\neg \vdash$	-		125	1	$\vdash$	$\vdash$				ヿ	$\dashv$	_
	26	Ħ	1	$\vdash$							ĺ		76	H	_	<del>                                     </del>	Н			寸	$\neg$	_		126	T	$\vdash$	一	H			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	27	П	T	1	1	$\vdash$		П					77	H	$\vdash$	Т	П	寸	$\neg$	_	$\neg \vdash$	_		127	H	T	T	$\vdash$	$\Box$		$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
	28	Ħ	1	十	T	T				_			78	1		Г	Н	$\neg$		_	$\neg$ †	┪		128	Г	<u> </u>		<del>                                     </del>			$\neg$	$\dashv$	_
	29	Ħ	1	T	T			П					79	$\vdash$	$\vdash$	-		寸	$\neg$		一	_		129	Т	$\vdash$	$\vdash$	T			_	十	$\dashv$
	30	Ħ	1	Т	T	1							80	$\top$	1		H	一	7	_	一十	┪	<b>—</b>	130	_			T			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	31	П	1	T	$\vdash$			П					81	$\vdash$		<del>                                     </del>	П	$\neg$	7	·		7		131		t					$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	32	Π	1	T	T	T				_			82	$\Box$	T.			$\neg$	寸	T	T	ヿ		132		1	<b></b>	1			$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
	33	П	$\top$	1		Т		П		-	i		83	П	1	T	П	$\neg$	$\dashv$		一	┑		133	T	T	Г	_			$\neg$	$\neg$	$\dashv$
	34	П	1	T	T						ĺ		84	H		T	Н		$\dashv$	一		1		134	T	<del> </del>	1		_		$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
	35	П	Τ	1	Τ	Τ					ĺ		85	Ħ		┢			$\dashv$			7		135	T	一	Г	$\vdash$	_		$\exists$	$\dashv$	$\dashv$
	36	T	Т	$\top$	1			П	П	_	i		86	Ħ	1		П	$\neg$	_	寸	$\neg$	7		136	1	T	Г	П		П	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	37	Π	T	T	Г	T							87	П	1	T			$\neg$	寸		7	$\vdash$	137	1	┢	$\vdash$					7	$\neg$
	38	Π	1	1			T						88			T	П		$\neg$			7		138	T		T				$\Box$	ヿ	$\dashv$
	39	П	1	$\top$	T	T	Π	П	П		4		89	$\Box$	1		П	$\neg$	_	7	$\dashv$	1		139	$\dagger$		t		_		$\Box$	$\dashv$	$\dashv$
	40	П	$\top$	Τ		T	Ħ						90	П	ļ				$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	٦.		140	+		T					$\dashv$	$\neg$
	41	П	T	T		Г					1		91	П		Г	П	$\Box$	$\dashv$	一	_	7		141	$\sqcap$		T					$\dashv$	$\dashv$
	42	П	T	$\top$	Т	$I^-$	$\Box$						92	$\sqcap$	T	Г		$\neg$	一	寸	$\neg$	٦.		142	1	$\vdash$	$\vdash$				$\neg$	$\dashv$	ヿ
	43	П	Τ	T	Π								93 .	П			П	$\neg$	$\dashv$	_		7		143			T				$\dashv$	$\neg$	$\neg$
	44	П	T	T		Π							94	T		T-	П	$\neg$		寸	$\neg$	7		144	П	П	Г				$\Box$	$\dashv$	$\dashv$
	45	П		T		Π			П				95	T			П		_	_	$\neg$	7		145	$\sqcap$							$\neg$	$\neg$
	46	П		$\top$	Π	Π	Π						96	П		Г	П		1	ᄀ	$\neg \vdash$	٦.		146	Ħ		1				$\Box$	$\dashv$	$\neg$
	47												97	1			П		$\neg$	$\neg$	$\neg$	7		147	П	Τ	Г					$\neg$	$\neg$
-	48		Ľ	Γ							]		98						寸	ヿ		7		148	7	<b>,</b>	П					$\neg$	$\neg$
	49			L							]		99						一	寸		7		149	T	V	Г				$\neg$	$\neg$	ヿ
	50	V									]		100	J										150	J								

	Application/Cor
Index of Claims (continued)	
S ATTER AND A DESIGNATED TREATMENT OF THE BUILD AND A STEEL	10/747 654

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/747,651

BEN-YOSEPH ET AL.

Examiner

Art Unit

Rejected

Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	A	,
1	Interference	o	C

Frantz B. Jean

A	Appeal
0	Objected

2154

		_	Ц				ı			
Cla	im	Г			1	Date			_	$\neg$
<u> </u>										Н
<u></u>	Original	8								
Final	į	3/2/08								
-	0	"	/	Ì						
$\vdash$	151	h.,	eg	Н	$\vdash$	-			$\vdash$	Н
<b> </b>	152	1	-					-	$\vdash$	Н
	151 152 153	H	$\vdash$	$\vdash$	-		_	_	┢═	$\vdash$
	154	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_					Н
$\vdash$	155	Н	$\vdash$	┢	_	_	_		$\vdash$	Н
	155 156	Н		П			_	<u> </u>	$\vdash$	П
	157	$\forall$						$\vdash$		П
	158	$\forall$	Г					_		
	158 159	$\top$	$\vdash$					$\vdash$	$\Box$	
	160	1	Г			П				
	161	Π								
	162	П								
	161 162 163									
	164									
	164 165									
	166									
	167 168									
	168									
	169	$\prod$								
	170									
	171	L								
	172									
	173	Ш		L						
	174	止							L	
	175 176	<u>  </u>	L	L	_					Ш
	176	<u>ll</u>	L					L	L	
	177	1	L	L		_			<u> </u>	
	178 179	1	<u> </u>	<u> </u>				Ŀ	<u> </u>	
	179	Щ		<u> </u>	L.			L	_	
	180	Щ	L	_	Ľ	_	L	Ŀ	ᆫ	
	181	1	L	L_	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L
	182	11	ļ	<u> </u>	_	L	ᆫ	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	183	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┞_	<u> </u>	
<u> </u>	184	$\vdash \downarrow$	<u> </u>	├_		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	185	$\sqcup$	<del>ا</del> نا	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	186	$\vdash \downarrow$	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	187	$\vdash \downarrow$	<del> </del>	_	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$
	188	Н	├	-	├—	$\vdash$	_	<u> </u>	_	Н
	189	<del>                                     </del>	├	-	├—	⊢	<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	190 191	⊢	/	<u> </u>	-	$\vdash$	├-	├	<u> </u>	$\vdash$
	191	1,1	<del>-</del>		┝	⊢		⊢	<u> </u>	Н
-	192	V		$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	Н
-	193	$\vdash$	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├		$\vdash$
<u> </u>	195	-	⊢	-		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	196	-	├─	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	├	_	$\vdash$
<u> </u>	197	$\vdash$	$\vdash$	├	├	$\vdash$	<del> </del>	H	$\vdash$	Н
<u> </u>	198	-	-	├	├	-	├	-	├	Н
<u> </u>	199		┢─	╁	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	-	H
	200	$\vdash$	<del> </del>	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$
L	200	Ц	┖	Щ.	Ц	<u> </u>		L_		

$\Box$		Cla	im		_		ַ	ate	•			
		Final	Original									
			201	Г								-
			202									
			203									
			204									
			205	_		$\Box$						
			206	_								
			207	<u> </u>	_	$ldsymbol{le}}}}}}$						
_			208	<u> </u>	_							
_			209	<u> </u>		Ŀ	Н					_
_			210	├-	-	$\vdash$	Н			_	_	_
			211 212	├	-		-		_	_	-	_
$\dashv$			213	-	⊢	-			_			_
_			214	┝	-		-				·	<u> </u>
_		<b></b> -	214 215	-	H		-		-	H	-	┝
_		-	216	┢	$\vdash$	-					-	
		<u> </u>	217	-	-					-		_
			218		H	$\vdash$					H	
_			219						_	_		
			220		$\vdash$							-
			220 221		Т						Т	┢
			222									$\vdash$
			223									$\vdash$
			222 223 224	$\vdash$	П							
			225									
			225 226									
			227								Г	
			228									Г
			228 229									
			230									
			231									
			231 232	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			$oxedsymbol{oxed}$	L.			L
			233	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>	L
			234 235	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	_	_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	_
		<u> </u>	235	├	_	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$
_		<u> </u>	236	<del> </del>	<b>—</b>	<b> </b>	Ш	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>
_		<u> </u>	237 238	<u> </u>		<b> </b>	$\vdash$	$\vdash$	L	$\vdash$	├-	-
		<del> </del>	238	⊢	<del> </del>	⊢	$\vdash$	<u>.                                    </u>	H	<u> </u>	-	├-
		$\vdash$	240	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
		<u> </u>	240 241	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	├	⊢	⊢
		<del> </del>	242	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$
		$\vdash$	243	$\vdash$	-		$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	-
-		<del>                                     </del>	244	-	-		Ė		-	-	$\vdash$	$\vdash$
-		<del></del>	245	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-		<u> </u>	246	H		<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-		<b></b>	247	$\vdash$	T	Н		Н	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$
			248						Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
			249	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$
_			250	Г	$\vdash$	Η	П	$\vdash$		_	$\vdash$	Т
	•							ч—	<b></b>			Ь—

Cl	aim	_				Date		_		$\neg$
Cic						Jak	,		_	$\dashv$
Final	Original									
	251									П
	252									
	253									
	254		L	Ш						Ц
	255									
	256									Щ
	257						_	_	_	Ш
	258 259			-			-		-	
	260							_		H
	261			-	-			-	-	Н
	262	Н			-		-	Н	Н	$\vdash$
	263	_	$\vdash$	$\vdash$	Г		Т	Г	Т	Н
	264									П
	265									
	266									
	267	Ĺ				Ĺ				Ш
	268	L.			L	_				Ш
	269	lacksquare		_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	
	270	L	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_			
	271	┝	_	⊢	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	├-	Н
	272 273	├-	$\vdash$	-	⊢	-	_	┝	-	Н
	274	┢─	-	$\vdash$	⊢	H		⊢	⊢	Н
	275	-	-		$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	H	H
-	276	H		$\vdash$	<del>                                     </del>		_	-	$\vdash$	Н
	277							_	<del>                                     </del>	
	278									
	279									
	280									
	281	_			<u> </u>	L		_	_	Ш
	282	<u> </u>	dash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	Щ
	283	<u> </u>	L	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
	284 285	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash \vdash$
	286	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	H	<u> </u>	<del> </del>	-	Н
	287	Η-	Ι	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	288	-	Ι		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	H
	289	$\vdash$	$\vdash$	П	$\vdash$	$\vdash$	Г	Г	$\vdash$	Н
	290	Г			·		Γ	Т	Τ	П
	291									
•	292									
	293	匚		Ĺ						Ш
	294	L	<u> </u>	$\Box$	_		L	L	L	Ш
	295	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	닏
	296	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	$\vdash$	Н
	297	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	-	-	Н
	298	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<del> </del>	⊢	<u> </u>	-	Н
	299 300	├	-	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	├	-	-	$\vdash$
	200		L	L_	L	Щ_		L	L	Ш